sunpot

ガスのある暮らし ウィズガス

ガスFFふく射暖房機 2014-Ⅱ Ⓐ
ガスFF温風暖房機

ガスだからクリーン&パワフル。
快適なあたたかさが心地良く
やわらかに広がります。

サンポット

●製品をより安全にご使用いただくために。
サンポットではお客様に定期的な保守点検をお願いしています。

ガスFF ふく射 暖房機

ワイドな窓から広がるやさしいふく射熱。「炎の暖かさを感じる」ガスFFふく射暖房機。

ふく射による効果的な暖房

ワイドな燃焼窓が美しい前面パネルからのふく射熱が、身体を芯から暖めます。温風暖房機のようなホコリの巻き上げや乾燥感がなく、快適な暖かさを感じます。

ガスで実現! パワフル& スピーディー暖房

ガスFFふく射暖房機は、点火まで約10秒、消火は瞬時のスピードバーナー。すばやくパワフルにお部屋を暖めます。

点火	消火	再点火
約10秒	瞬時	約10秒※

※消火直後の再点火は、点火までに消火回路が働いている1分間がプラスされます。

セーブ運転

暖めすぎを抑え、室温が設定温度より2℃アップすると自動消火、設定温度まで下がると再点火します。

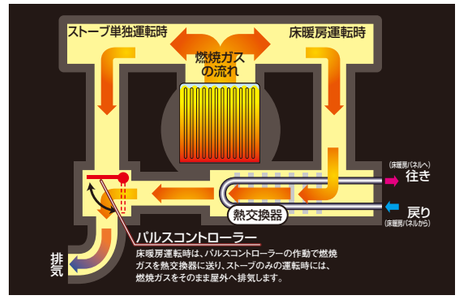
24時間デジタルタイマー

希望時刻に運転を開始。通常は現在時刻をデジタルで表示します。

床暖房出力4.5畳分 サンポット床暖房システム

燃焼排熱を有効利用して床暖房用温水をつくり、4.5畳分を暖める高効率のシステムです。

ストーブ単独運転最大燃焼時熱効率:82.4%
床暖房同時運転最大燃焼時熱効率:83.0%



暖房の目やす		木造(戸建)	コンクリート(集合)
	寒冷地	16畳(26.5㎡)まで	25畳(41.5㎡)まで
	温暖地	16畳(26.5㎡)まで	21畳(34.5㎡)まで
暖房出力	[6007G2] 2.91～6.02kW(2,500～5,180kcal/h)		
	[6010G-P] 2.85～6.02kW(2,450～5,180kcal/h)		

目標年度2006年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
	100%	82.4%

GREEN

13A用 **FFR-6007G2**
[165235] 4931643 422965

LPG用 **FFR-6010G-P**
[165239] 4931643 415196

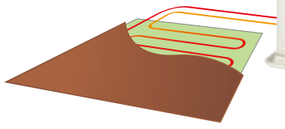
希望小売価格……**¥190,000**(税別)

別売[薄型給排気筒(FWT-6M-CF-02)]
希望小売価格¥9,400(税別)

●本体外形寸法／高さ610×幅680×奥行258㎜
●質量(重量)／29kg
■背面カバー別売[HMK-6007 希望小売価格¥10,800(税別)]

	FFR-6007G2	FFR-6010G-P
種類	密閉式(FF式)・強制対流式	密閉式(FF式)・強制対流式
外形寸法	高さ610×幅680×奥行258mm	高さ610×幅680×奥行258mm
ガス種	13A	LPG
ガス消費量	3.35～7.30kW(2,880～6,280kcal/h)	3.35～7.30kW(2,880～6,280kcal/h)
暖房出力	2.91～6.02kW(2,500～5,180kcal/h)	2.85～6.02kW(2,450～5,180kcal/h)
エネルギー消費効率	82.4%	82.4%
消費電力(AC100V・50/60Hz)	最大燃焼時 35/35W　最小燃焼時 20/20W　待機時 0.5W	最大燃焼時 35/35W　最小燃焼時 20/20W　待機時 0.5W
質量(重量)	29kg	29kg
ガス接続口	TU1/2オネジ	TU1/2オネジ

床暖内蔵タイプ



暖房の目やす		木造(戸建)	コンクリート(集合)
	寒冷地	16畳(26.5㎡)まで	25畳(41.5㎡)まで
	温暖地	16畳(26.5㎡)まで	22畳(36.5㎡)まで
床暖房適用畳数	最大畳数 4.5畳[ソフトパネル※使用の場合]		
暖房出力	同時使用 3.36～6.06kW(2,890～5,210kcal/h)		
	ストーブ単独 2.85～6.02kW(2,450～5,180kcal/h)		
	床暖房出力 1.00～2.06kW(860～1,770kcal/h)		

※ソフトパネル以外のご使用については弊社支店・営業所にお問い合わせください。

目標年度2006年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
	100%	82.4%

GREEN

13A用 **UFH-6110UGF**
[165314] 4931643 418685

LPG用 **UFH-6110UGF-P**
[165316] 4931643 418692

希望小売価格……**¥267,400**(税別)

[薄型給排気筒(FWT-6M-CF-02)]同梱
[カプラー(FHK-2)2個]同梱

●本体外形寸法／高さ610×幅680×奥行258㎜
●質量(重量)／33kg
■背面カバー別売[HMK-6007 希望小売価格¥10,800(税別)]

	UFH-6110UGF	UFH-6110UGF-P
種類	密閉式(FF式)・強制対流式	密閉式(FF式)・強制対流式
外形寸法	高さ610×幅680×奥行258mm	高さ610×幅680×奥行258mm
ガス種	13A	LPG
ガス消費量	3.35～7.30kW(2,880～6,280kcal/h)	3.35～7.30kW(2,880～6,280kcal/h)
暖房出力	ストーブ・床暖房同時使用3.36～6.06kW(2,890～5,210kcal/h) ストーブ単独使用 2.85～6.02kW(2,450～5,180kcal/h) 床暖房出力 1.00～2.06kW(860～1,770kcal/h)	ストーブ・床暖房同時使用3.36～6.06kW(2,890～5,210kcal/h) ストーブ単独使用 2.85～6.02kW(2,450～5,180kcal/h) 床暖房出力 1.00～2.06kW(860～1,770kcal/h)
エネルギー消費効率	82.4%	82.4%
消費電力(AC100V・50/60Hz)	同時使用:最大燃焼時 49/49W　最小燃焼時 35/35W 単独使用:最大燃焼時 35/35W　最小燃焼時 20/20W 待機時 0.5W	同時使用:最大燃焼時 49/49W　最小燃焼時 35/35W 単独使用:最大燃焼時 35/35W　最小燃焼時 20/20W 待機時 0.5W
質量(重量)	33kg	33kg
本体水容量	1.7L	1.7L
温水温度調節範囲	32～60℃	32～60℃
ガス接続口	TU1/2オネジ	TU1/2オネジ

ガスFF温風暖房機

ワイド&パワフルに広がる暖かさ、ラインナップも充実したガスFF温風暖房機。

液晶表示の見やすい操作部ディスプレイ

現在時刻、設定室温、現在室温が同時に表示されわかりやすく、表示も見やすいディスプレイです。

3種類のタイマー機能

タイマー機能は3種類。おはよう「入」タイマーは希望時刻に運転を開始。曜日設定にて最大1週間先まで設定可能です。おやすみ「切」タイマーは設定の時間後に自動消火。30～90分（10分毎）にて設定可能です。「切・入」タイマーは自動消火・自動点火を行います。

集中制御が可能で施設などにも最適

（U）タイプは、サンポットの「集中制御・監視システム（SACS）」による集中制御が可能です。
詳しくは弊社支店・営業所にお問い合せください。

施設内の暖房機器を一括制御

中央操作盤一カ所で各室の暖房機を「運転・停止」。それぞれの暖房機の運転状況・異常状況が一目でわかります。

信頼の安全品質・設計

高精度なデジタル伝送システムを採用、電子機器の信頼性・安全性が一段とアップ。制御信号線には「シールド付絶縁電線」を採用しているので、外来ノイズの影響も受けません。外雷サージ規格を山頂付近の基準値で設定してありますので、雷にきわめて強く安心です。

安心の使いやすさ

シンプル操作で使いやすく堅牢性や耐久性を重視した、施設暖房に適した設計です。

自立タイプ　壁掛タイプ

暖房の目やす　寒冷地　温暖地　木造（戸建）24畳（39.5㎡）まで　24畳（39.5㎡）まで　コンクリート（集合）38畳（62.5㎡）まで　33畳（54.5㎡）まで

暖房出力　4.74～9.30kW（4,080～8,000kcal/h）

目標年度2005年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
	100%	82.4%

GREEN

標準仕様
- 13A用 **FF-9312G** ［165400］ 4931643 423955
- LPG用 **FF-9312G-P** ［165402］ 4931643 423962

希望小売価格……**¥206,000**（税別）

集中制御仕様
- 13A用 **FF-9312G（U）** ［107270］ 4931643 423979
- LPG用 **FF-9312G-P（U）** ［107272］ 4931643 423986

……オープン価格

別売［薄型給排気筒（FWT-6M-G）］
希望小売価格¥10,300（税別）

●本体外形寸法／高さ582×幅800×奥行350㎜
●質量（重量）／37kg
■背面カバー付

	FF-9312G・FF-9312G(U)	FF-9312G-P・FF-9312G-P(U)
種類	密閉式（FF式）・強制対流式	密閉式（FF式）・強制対流式
外形寸法	高さ582×幅800×奥行350mm	高さ582×幅800×奥行350mm
ガス種	13A	LPG
ガス消費量	急速12.8kW（11,000kcal/h）／5.58～11.3kW（4,800～9,710kcal/h）	急速12.8kW（11,000kcal/h）／5.58～11.3kW（4,800～9,710kcal/h）
暖房出力	4.74～9.30kW（4,080～8,000kcal/h）	4.74～9.30kW（4,080～8,000kcal/h）
エネルギー消費効率	82.4%	82.4%
消費電力（AC100V・50/60Hz）	最大燃焼時 49/55W　最小燃焼時 35/36W　待機時 0.8W	最大燃焼時 49/55W　最小燃焼時 35/36W　待機時 0.8W
質量（重量）	37kg	37kg
ガス接続口	TU1/2オネジ	TU1/2オネジ

今秋発売予定

暖房の目やす　寒冷地　温暖地　木造（戸建）16畳（26.5㎡）まで　16畳（26.5㎡）まで　コンクリート（集合）26畳（43㎡）まで　22畳（36.5㎡）まで

暖房出力　2.38～6.18kW（2,050～5,310kcal/h）

目標年度2005年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
	100%	82.4%

GREEN

標準仕様
- 13A用 **FF-6214G** ［165404］ 4931643 432827
- LPG用 **FF-6214G-P** ［165406］ 4931643 432834

希望小売価格……**¥188,000**（税別）

集中制御仕様
- 13A用 **FF-6214G（U）** ［107274］ 4931643 432841
- LPG用 **FF-6214G-P（U）** ［107276］ 4931643 432858

……オープン価格

別売［薄型給排気筒（FWT-6M-G）］
希望小売価格¥10,300（税別）

●本体外形寸法／高さ582×幅800×奥行350㎜
●質量（重量）／37kg
■背面カバー付

	FF-6214G・FF-6214G(U)	FF-6214G-P・FF-6214G-P(U)
種類	密閉式（FF式）・強制対流式	密閉式（FF式）・強制対流式
外形寸法	高さ582×幅800×奥行350mm	高さ582×幅800×奥行350mm
ガス種	13A	LPG
ガス消費量	急速8.48kW（7,290kcal/h）／2.80～7.50kW（2,410～6,450kcal/h）	急速8.48kW（7,290kcal/h）／2.80～7.50kW（2,410～6,450kcal/h）
暖房出力	2.38～6.18kW（2,050～5,310kcal/h）	2.38～6.18kW（2,050～5,310kcal/h）
エネルギー消費効率	82.4%	82.4%
消費電力（AC100V・50/60Hz）	最大燃焼時 39/37W　最小燃焼時 32/30W　待機時 0.8W	最大燃焼時 39/37W　最小燃焼時 32/30W　待機時 0.8W
質量（重量）	37kg	37kg
ガス接続口	TU1/2オネジ	TU1/2オネジ

関連品

■薄型給排気筒関連部材（ふく射タイプ用）

単位:mm

対応商品 給排気筒径(mm)	対応商品 延長管径(mm)	薄型給排気筒	薄型給排気筒延長アダプター(CF)
60	40	（壁厚14～27cm）	■壁厚27.5～39.5cmの場合は1個使用。 ■最大4個まで使用可能。 1個あたり最大壁厚が12.5cm伸びます。
		FWT-6M-CF-02[340012] 4931643 368645 希望小売価格**¥9,400**(税別)	**FWT-6C**[732213] 4931643 093400 希望小売価格**¥1,700**(税別)

■薄型給排気筒関連部材（温風タイプ用）

単位:mm

対応商品 給排気筒径(mm)	対応商品 延長管径(mm)	薄型給排気筒	薄型給排気筒延長アダプター(M)
60	40	（壁厚11～24cm）	■壁厚26～37cmの場合は1個使用。 ■最大5個まで使用可能。 1個あたり最大壁厚が13cm伸びます。
		FWT-6M-G[340014] 4931643 425393 希望小売価格**¥10,300**(税別)	**FWT-6B**[732136] 4931643 022912 希望小売価格 **¥2,400**(税別)

■FF暖房機・給排気管延長セット

対応商品 給排気筒径(mm)	対応商品 延長管径(mm)	延長セット(ステンレス管使用) 50cm延長セット	1m延長セット	2m延長セット	3m延長セット	延長セット(給気ホース使用) 2m延長セット
60	40	**FR-5S4**[731871] 4931643 220806 希望小売価格 **¥9,100**(税別)	**FR-10S4**[731885] 4931643 220837 希望小売価格**¥12,800**(税別)	**FR-20S4**[731902] 4931643 220912 希望小売価格 **¥25,400**(税別)	**FR-30S4**[731916] 4931643 220875 希望小売価格 **¥32,100**(税別)	**FR-20N**[731217] 4931643 220851 希望小売価格 **¥16,400**(税別)

●その他FF暖房機・給排気管延長部材等については、お問い合わせください。

■関連部材（ふく射タイプ用）

単位:mm

ガード	ふく射タイプ用背面カバー
	暖房機の背面をカバーします。
SGK[764348]4931643 017376 希望小売価格 **¥12,100**(税別) 高さ700×幅900×奥行520～660mm	**HMK-6007**[762256]4931643 371188 希望小売価格 **¥10,800**(税別)

■関連部材（温風タイプ用）

FF保護ガード	鍵スイッチ
SG-93G[764686]4931643 432070 希望小売価格 **¥12,000**(税別)（植毛付） 不注意による接触防止	**KG-9312**[764476]4931643 431325 希望小売価格 **¥12,000**(税別) いたずら防止

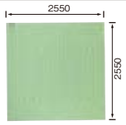
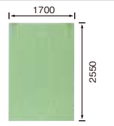
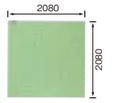
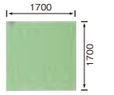
ソフトパネル

軽量でクッション性に富んだスポンジ製。
足元からやさしく暖めます。

1回路1枚まで

■ソフトパネルは2階では使用できません。
（床暖房内蔵暖房機を1階に設置し、2階に床パネル設置の場合）
■ソフトパネル使用の場合、使用部材が安定するまでの間は循環液が減少します。時々補充液を補給してください。
■ソフトパネルは床材の下への敷設はできません。

単位:mm

4.5畳用	3畳用(左右取付兼用)	3畳用(正方形)	2畳用
			
FHP-S6-45[582129] 4931643 098559 希望小売価格 **¥81,700**(税別) ●外形寸法／幅2,550×長さ2,550×厚さ11mm ●質量(重量)／10kg ●保有水量／3L ●使用温度／70℃以下	**FHP-S6-30C**[582279] 4931643 098542 希望小売価格 **¥54,500**(税別) ●外形寸法／幅1,700×長さ2,550×厚さ11mm ●質量(重量)／6kg ●保有水量／2.4L ●使用温度／70℃以下	**FHP-S6-30**[582299] 4931643 098535 希望小売価格 **¥54,500**(税別) ●外形寸法／幅2,080×長さ2,080×厚さ11mm ●質量(重量)／6kg ●保有水量／1.9L ●使用温度／70℃以下	**FHP-S6-20**[582329] 4931643 098528 希望小売価格 **¥36,300**(税別) ●外形寸法／幅1,700×長さ1,700×厚さ11mm ●質量(重量)／4kg ●保有水量／1.6L ●使用温度／70℃以下

■ソフトパネル関連部材

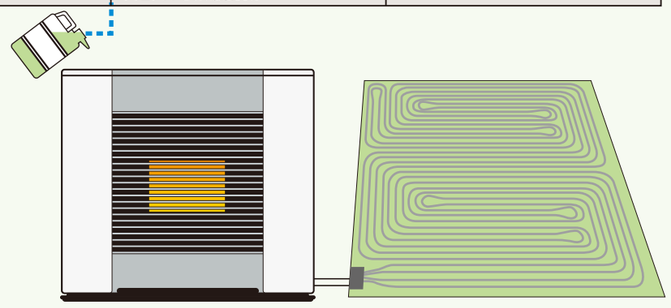
単位:mm

カプラー	ツインチューブゴム	ソフトパネル補修用セット	ワンタッチクランプ
		ソフトパネルの補修時に使用。	
FHK-2[520366] 4931643 009425 希望小売価格 **¥1,800**(税別) (外径12.7mm用) ゴム管とゴム管がワンタッチで取り外しできます。	**FHT-10R -1**[520244] 4931643 262608 希望小売価格 **¥14,500**(税別) (外径12.7mm)(10m巻) 床暖房パネルと熱源の配管に使用。(簡易配管用)	**FHP-T6**[520476] 4931643 116369 希望小売価格 **¥610**(税別) FHP-S6・SORタイプ用。	**FHA-OR3**[520453] 4931643 423115 希望小売価格 **¥300**(税別)(10ヶ入) (外径12.7mm) ゴム配管の固定用。一カ所に2コ使用してください。

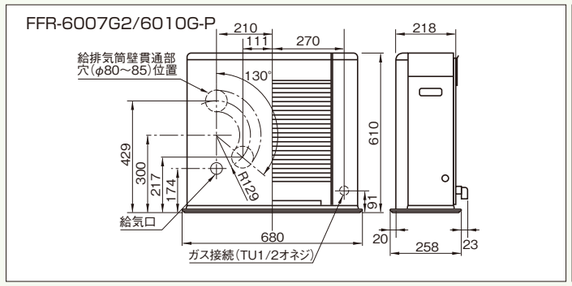
不凍液			補充液
FHF-2K 40[520400] 4931643 101181 希望小売価格 **¥1,500**(税別) (2L入) 濃度40%	**FHF-5K 40**[520401] 4931643 101198 希望小売価格 **¥3,600**(税別) (5L入) 濃度40%	**FHF-20K 50**[520380] 4931643 413123 希望小売価格 **¥10,500**(税別) (20L入) ポリエチレン容器、濃度50%	**FHF-S2**[520249] 4931643 027160 希望小売価格 **¥1,300**(税別) (2L入) 不凍液が蒸発して水位が下がったときに補充。

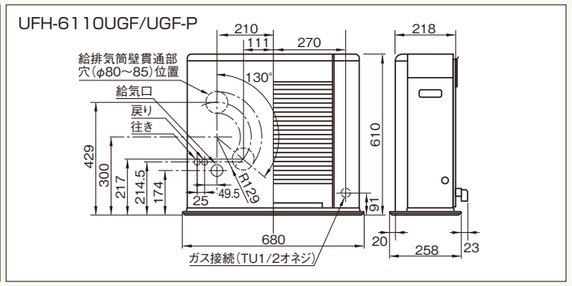
■不凍液については次の点にご留意ください。

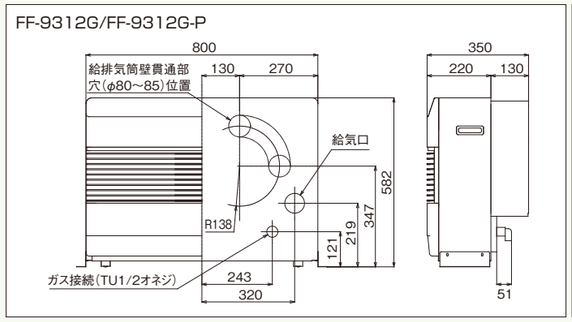
1.不凍液は、当社純正品を必ずご使用ください。
使用後は定期的に交換してください。交換の目やすは6年となります。
2.不凍液は高温高濃度で、高温部に触れますと燃焼します。
濃度を守ってご使用ください。
3.不凍液を一定量入れた後、蒸発によって水位が下がった場合は、必ず補充液を補給してください。
■床暖房パネル設置については、サンポット純正の床暖房関連部材を必ずご使用ください。
■他社製品・部材と当社製品・部材との混合使用は、機能に支障をきたす場合がありますのでご注意ください。
■車両用の不凍液のご使用は避けてください。

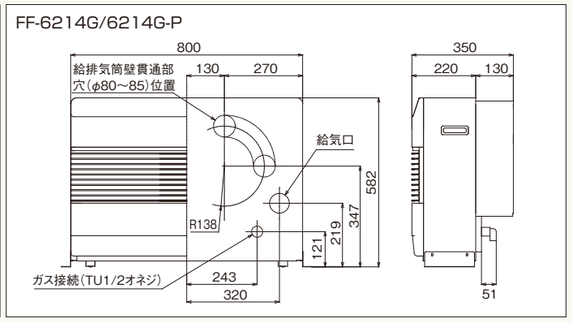


寸法図





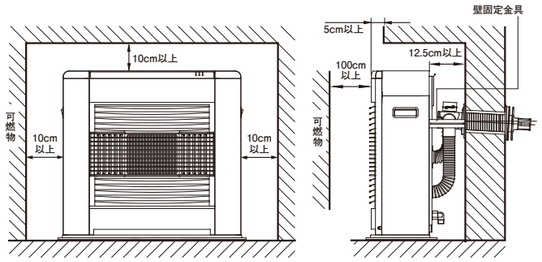




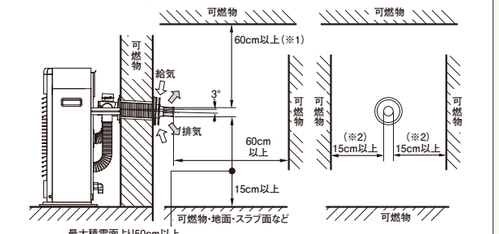
可燃物までの離隔距離

■ふく射タイプ

ストーブから周囲の可燃物までの離隔距離



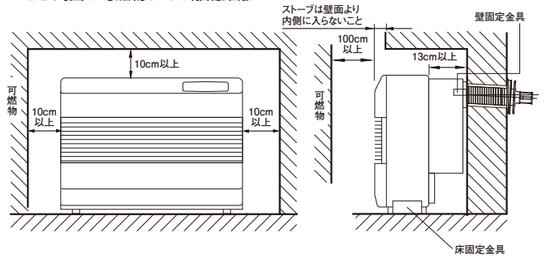
給排気筒トップから周囲の可燃物までの離隔距離



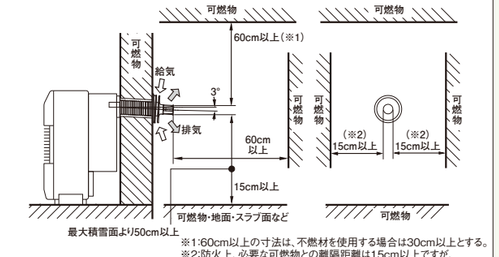
※1:60cm以上の寸法は、不燃材を使用する場合は30cm以上とする。
※2:防火上、必要な可燃物との離隔距離は15cm以上ですが、燃焼排ガスの滞留をさける為、45cm以上離すことを推奨します。
●図では可燃物までの離隔距離を示していますが、性能維持のため不燃物などの場合も上図離隔距離としてください。(※1は除く)

■温風タイプ

ストーブから周囲の可燃物までの離隔距離



給排気筒トップから周囲の可燃物までの離隔距離



※1:60cm以上の寸法は、不燃材を使用する場合は30cm以上とする。
※2:防火上、必要な可燃物との離隔距離は15cm以上ですが、燃焼排ガスの滞留をさける為、片側は45cm以上離してください。
●図では可燃物までの離隔距離を示していますが、性能維持のため不燃物などの場合も上図離隔距離としてください。(※1は除く)

サンポットは次世代暖房機基準に適合した商品を提供します。

省エネ性マーク

このマークは省エネ性(エネルギー消費効率及び省エネルギー基準達成率)を記載した場所を明示するものです。商品をお選びになる時のご参考にしてください。「省エネルギー基準達成率」は、省エネ法に定められた2006年度の基準に対する達成率を示しています。達成率100%以上の場合は、マークをグリーンで、それ以外はオレンジで表示しています。サンポットは、全て達成率100%以上の商品を提供し、環境への配慮に努めています。

グリーン購入法 適合品マーク

このマークのついた商品は、グリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)が定める基準をクリアした、環境に配慮している商品です。「グリーン購入法」とは国等(国及び独立行政法人、地方公共団体)の各機関などに対し環境への負担の低減に資する製品を用い、環境への配慮を義務づけた法律です。これにより各機関は環境に配慮し、環境負荷の小さい製品を優先して購入するよう努めることが義務づけられました。
(2001年5月公布、2004年4月ガス石油機器が特定調達品として追加公布)

充実した安全機能

万が一に備えて、充実した安全機能を装備しています。

立消え安全装置
運転中にバーナーの
炎が消えた場合、運転を停止します。

排気管抜け検知装置
万が一排気管が外れた場合、運転を停止します。

転倒時ガス遮断装置
万が一機器が転倒した場合、運転を停止します。

停電安全装置
燃焼中に停電があった場合、運転を停止します。
再通電しても自動的に再点火することはありません。

過電流保護装置
異常に電流が流れた場合、
電流ヒューズを切り、運転を停止します。

過熱防止装置
機器の温度が異常に上昇した場合、運転を停止します。

排気閉そく安全装置
排気筒が閉塞された場合、運転を停止します。

空だき防止装置(床暖房内蔵タイプのみ)
床暖房用の循環水が無くなった場合、
運転を停止します。

温水過熱防止装置(床暖房内蔵タイプのみ)
循環水の温度が異常に上昇した場合、
運転を停止します。

暖房の目やすについて

①「寒冷地」とは、室内外温度差が30℃の地域(札幌など)を指し、「温暖地」とは、室内外温度差が15℃の地域(東京、大阪など)を指します。
②寒冷地の「木造(戸建)」とは、二重窓、断熱材(グラスウール)75㎜の木造戸建住宅、「コンクリート(集合)」とは、二重窓、断熱材(ポリスチレンフォーム)30㎜のコンクリート集合住宅を指します。これ以上の高断熱住宅では、木造で約1.2倍、コンクリートで約1.5倍の広さまでが目やすとなります。
③温暖地の「木造(戸建)」とは、木造戸建住宅、「コンクリート(集合)」とは、コンクリート集合住宅を指します。いずれも一重窓で断熱材なしの建物です。断熱材が施してある場合は約1.2倍の広さまでが目やすとなります。
●上記の諸条件・諸数値は、(一社)日本ガス石油機器工業会の自主基準によります。

【暖房機適室基準値】

寒冷地	木造(戸建)住宅1畳当り:392W(1㎡当り:237W)
	コンクリート(集合)住宅1畳当り:246W(1㎡当り:149W)
温暖地	木造(戸建)住宅1畳当り:398W(1㎡当り:240W)
	コンクリート(集合)住宅1畳当り:288W(1㎡当り:174W)

【床暖房敷設畳数基準値】

床暖房における床パネル敷設畳数
床暖房内蔵暖房機…(床パネル1畳当り:151W(130kcal/h))

安全に関するご注意

●ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●標高1,000m以下でご使用ください。それをこえて使用する場合はお買い求めの販売店にご相談ください。
●本体銘板に表示してあるガス種・電源以外では使用できません。表示のガス種・電源(電圧・周波数)が一致しない場合、不完全燃焼を起こす恐れや機器の故障の原因になります。転居された場合、ガス種・電源が一致している事を必ずお確かめください。
●ご使用になる機器に接続されているガス栓は必ず全開にしてください。ガス栓でガス量をしぼると不完全燃焼を起こす恐れがあります。
●使用時には、必ず点火、消火をお確かめください。また、運転中は電源プラグを抜かないでください。
●空気吸込口(エアフィルター)や温風吹き出し口は絶対にふさがないでください。
●暖房以外の用途(衣類の乾燥など)には使用しないでください。機器に衣類やタオルなどをかけないでください。
●温風吹き出し口は高温ですので、直接触れるとやけどの原因になります。また長時間温風吹き出し付近にいますと低温やけどになる恐れがありますので乳幼児、お子様、お年寄り、病気の方などがお使いになる際は周囲の方が注意してあげてください。
●理・美容院、メッキ工場などスプレーや化学薬品を使うような場所での使用は避けてください。
●点検を受けてください。燃焼機器は使用される場所や条件、また使用時間により消耗・劣化する部品がありますので2シーズン毎の定期点検をおすすめします。費用はお客様のご負担になります。

サンポット(株)はISO(国際標準化機構)が制定した品質マネジメントシステムISO9001および環境マネジメントシステムISO14001の認証を取得しています。

対象製品・サービスの範囲	石油ストーブ、油だき温水ボイラ、暖房機集中制御装置、バイオマス燃料燃焼機器、電気温水ボイラー、ヒートポンプ、ガスストーブ、オイルサーバー並びにこれらの関連機器、温水暖房用配管ユニットの設計・開発、製造及び販売

■このカタログの記載内容は平成26年9月現在のものです。
■製品改良のため、デザイン・仕様の一部を変更することがあります。
■商品の色調・大きさは、写真および印刷の関係上実物とは多少異なる場合があります。あらかじめご了承ください。

■当社製品に関連機器・関連部材を使用する場合は、当社純正関連機器を必ずご使用ください。他社製品・部材と当社製品・部材との混合使用は、機能に支障をきたす場合があります。
■補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後、10年です。
■当社製品には保証書が付いています。ご購入の際には、購入年月日、販売店名などの所定事項が記入された保証書を必ずお受け取りになり、大切に保管してください。

人と地球とe関係。

本カタログ掲載商品の希望小売価格には配送・設置調整・据付工事・使用済み商品の引き取り等に要する費用は含まれておりません。

※当社は個人情報を収集する際、事業活動範囲内で目的を明確にし、その情報の管理を徹底いたします。

サンポット株式会社

お客様相談窓口[受付時間:月～金 午前9時から午後5時まで]
※土・日・祝日および弊社指定休日(年末年始・夏季休暇)を除く
☎0198-37-1177 FAX.0198-37-1192

■お買い求めは

札幌支店	〒065-0042	札幌市東区本町2条10丁目1番25号	☎011-785-1211 FAX.011-782-8262
釧路営業所	〒085-0051	釧路市光陽町8番1号	☎0154-22-5821 FAX.0154-32-2289
帯広営業所	〒080-0023	帯広市西13条南11丁目9番地	☎0155-22-1335 FAX.0155-28-2266
旭川営業所	〒070-8002	旭川市神楽2条9丁目3番10号	☎0166-74-4585 FAX.0166-74-3973
函館営業所	〒041-0851	函館市本通4丁目17番25号	☎0138-53-2583 FAX.0138-33-2180
仙台営業所	〒983-0034	仙台市宮城野区扇町4丁目2番40号	☎022-236-3444 FAX.022-238-9416
郡山営業所	〒963-8041	郡山市富田町字下双又15番14号	☎024-953-8091 FAX.024-953-8092
青森営業所	〒030-0131	青森市問屋町2丁目18番18号	☎017-738-4141 FAX.017-738-5354
秋田営業所	〒010-0914	秋田市保戸野千代田町15番17号	☎018-824-3421 FAX.018-824-3423
岩手営業所	〒025-0301	花巻市北湯口第2地割1番地26	☎0198-37-1138 FAX.0198-37-1188
首都圏営業所	〒352-0001	新座市東北2丁目24番3号	☎048-471-8420 FAX.048-470-1141
信越営業所	〒381-0031	長野市大字西尾張部1114番地5	☎026-252-6161 FAX.026-252-6162
大阪営業所	〒564-0053	吹田市江の木町18番27号	☎06-6337-3211 FAX.06-6337-3212
富山営業所	〒939-8212	富山市掛尾町479番地4	☎076-420-2677 FAX.076-420-2238
本社・工場	〒025-0301	岩手県花巻市北湯口第2地割1番地26	☎0198-37-1115 FAX.0198-37-1131
(以上、ISO9001・14001対象事業所)			
ショールーム	〒025-0087	岩手県花巻市上町2番3号	☎0198-24-2822 FAX.0198-24-2822
札幌工場	〒065-0042	札幌市東区本町2条10丁目1番31号	☎011-789-9780 FAX.011-789-9785
サンポットエンジニアリング株式会社			
サービス部	〒065-0042	札幌市東区本町2条10丁目1番25号	☎011-785-1201 FAX.011-780-2338
青森サービスセンター	〒030-0131	青森市問屋町2丁目18番18号	☎017-738-4414 FAX.017-738-4415

サンポットホームページ http://www.sunpot.co.jp/